



DANE TECHNICZNE HDF SUROWY STANDARD TECHNICAL DATA SHEET STANDARD RAW HDF

 WERSJA 1/2011 **VERSION 1/2011**
 STRONA 1/1 **SIDE 1/1**
**WYMAGANIA DLA PŁYT HDF W OPARCIU O NORMY PN-EN 622-1, PN-EN-622-5
 REQUIREMENTS FOR RAW HDF ACCORDING TO NORM PN-EN 622-1, PN-EN 622-5**

WŁAŚCIWOŚCI PROPERTIES	JEDNOSTKI UNITS	WYMAGANIA REQUIREMENTS	METODA BADANIA TEST STANDARD
GRUBOŚĆ THICKNESS			
	mm	2,5 - 5,0	EN 324-1
TOLERANCJA GRUBOŚCI THICKNESS TOLERANCE			
	mm	± 0,2	EN 324-1
GĘSTOŚĆ DENSITY			
	kg/m ³	860	EN 323
TOLERANCJA GĘSTOŚCI DENSITY TOLERANCE			
	%	± 7	EN 323
TOLERANCJA WYMIARÓW DŁUGOŚCI/SZEROKOŚCI FORMAT BRUTTO LENGTH /WIDTH TOLERANCE STANDARD SIZE BRUTTO			
	mm/m	± 2 (maximum ± 5 mm)	EN 324-1
TOLERANCJA WYMIARÓW DŁUGOŚCI/SZEROKOŚCI FORMATKI LENGTH /WIDTH TOLERANCE CUT TO SIZE			
	mm/m	± 2	EN 324-1
WILGOTNOŚĆ MOISTURE			
	%	3 - 7	EN 322
PROSTOLINOWOŚĆ KRAWĘDZI RECTILINEARITY			
	mm/m	1,5	EN 324-2
PROSTOKĄTNOŚĆ RECTANGULARITY			
	mm/m	2	EN 324-2
SPĘCZNIENIE PO 24 GODZINACH SWELLING AFTER 24 HOURS			
	%	≤ 60	EN 317
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZGINANIE BENDING STRENGTH			
	N/mm ²	≥ 23	EN 310
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE PROSTOPADŁE INTERNAL BOND			
	N/mm ²	≥ 0,65	EN 319
ZAWARTOŚĆ FORMALDEHYDU E1 / IKEA CARB FORMALDEHYDE CONTENT E1 CLASS AND IKEA CARB			
	mg/100 g	E1 – max. 8 IKEA CARB - max. 5	PN-EN 120 (PERFORATOR)